****

**OPPGAVER OG VURDERINGSKRITERIER TIL FAGPRØVEN**

**I ANLEGGSGARTNERFAGET**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PLANLEGGING**  **og begrunnelser** | **Arbeidsoppgaver med konkretisering** | **Notater jf. vurderingskriterier** | | | |
| Ikke bestått | Bestått | Bestått meget godt | **Kommentarer** |
| Lag en fremdriftsplan |  |  |  |  |
| Valg av utstyr, verktøy og materialer |  |  |  |  |
| HMS-Plan evt. SJA |  |  |  |  |
| Beregninger, tegninger og skisser |  |  |  |  |
| 3 års vedlikeholdsplan (avgrenset til fagprøvearbeidet) |  |  |  |  |
| Beskriv bruk av handlanger/ hjelpesmann |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **GJENNOMFØRING**  **av eget faglig arbeid** | **Arbeidsoppgaver med konkretisering** | **Notater jf. vurderingskriterier** | | | |
| Ikke bestått | Bestått | Bestått meget godt | **Kommentarer** |
| Faglig gjennomføring og nøyaktighet |  |  |  |  |
| Bruk av HMS, lovverk og prosedyrer |  |  |  |  |
| Håndtering av utstyr, verktøy og materialer |  |  |  |  |
| ‘Salgbarheten ‘av produktet |  |  |  |  |
| Tidsbruk iht. Framdriftsplan |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **VURDERING**  **av eget faglig arbeid** | **Arbeidsoppgaver med konkretisering** | **Notater jf. vurderingskriterier** | | | |
| Ikke bestått | Bestått | Bestått meget godt | **Kommentarer** |
| Forståelse for faget |  |  |  |  |
| Vurdere utført arbeid |  |  |  |  |
| Forbedringer |  |  |  |  |
| Avvik fra planen |  |  |  |  |
| Tidsbruk, effektivitet og gjennomføringsevne |  |  |  |  |
| Egenvurdering |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DOKUMENTASJON av eget faglig arbeid** | **Arbeidsoppgaver med konkretisering** | **Notater jf. vurderingskriterier** | | | |
| Ikke bestått | Bestått | Bestått meget godt | **Kommentarer** |
| FDV dokumentasjon |  |  |  |  |
| Bruk av sjekklister |  |  |  |  |
| Høydekontroll |  |  |  |  |
| Sluttrapport med evt. avvik |  |  |  |  |

**VURDERINGSKRITERIER**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PLANLEGGING**  **og begrunnelser** | **Vurderingskriterier** | | |
| **Ikke bestått** | **Bestått** | **Bestått meget godt** |
| Manglende fremdriftsplan.  Manglende material/verktøyliste.  Utelatelse av viktige elementer knyttet til HMS.  Grove feil iht. metode / standard.  Manglende hensyn til lover/regler. | Forstår oppgaven.  Viser grunnleggende fagkompetanse.  Oversiktlig arbeids- og fremdriftsplan.  Rimelig god kjennskap til standard.  Ivaretar HMS / SJA.  Levert verktøy- og material lister. | Detaljer i arbeids- og fremdriftsplan er ivaretatt grundig og nøyaktig, god harmoni mellom plan og tidsbruk.  Fullstendige verktøy- og material lister.  Forhold knyttet til HMS er nøye vurdert.  Presis beskrivelse av risiko.  Er forutseende og viser kreativitet og finner gode løsninger. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **GJENNOMFØRING**  **av eget faglig arbeid** | **Vurderingskriterier** | | |
| **Ikke bestått** | **Bestått** | **Bestått meget godt** |
| Manglende bruk av verneutstyr.  Grove HMS brudd.  Grove avvik i forhold til egen plan.  Grove feil ved behandling av kjemikalier.  Skjødesløs behandling av verktøy/utstyr.  Store avvik i forhold til toleranser og planlagt tidsforbruk.  Risikofull utførelse.  Kandidaten viser ingen evne til samarbeid og kommunikasjon.  Feil høydeplassering på installasjon iht. plan. | Fullfører i hht fremdriftsplan.  Viser god HMS forståelse  Følger prosedyrer og sjekklister.  Effektiv tidsbruk.  Grunnleggende forståelse for bruk av tekniske hjelpemidler.  Behersker maskiner og utstyr.  Arbeider i tråd med prosedyrer og standarder.  Håndverksmessig god utførelse.  God avvikshåndtering.  Høydeplassering som angitt på plan. | Viser god faglig forståelse, kreativitet og problemløsningsevne.  Takler situasjoner og finner løsninger.  Jobber ryddig og strukturert, nøyaktig og effektivt i alle deler.  HMS er integrert i alle situasjoner.  Evner å tilpasse arbeidet underveis.  Tydelig kunne begrunne metodevalg og gjennomfører oppgaven innenfor tidsrammen uten veiledning/korrigering.  Kunne vise til aktuelle lover/forskrifter.  Viser god kommunikasjonsevne. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **VURDERING**  **av eget faglig arbeid** | **Vurderingskriterier** | | |
| **Ikke bestått** | **Bestått** | **Bestått meget godt** |
| Dårlig forståelse for faget.  Manglende forståelse for eget arbeid.  Manglende kvalitetskontroll.  Evner ikke å forklare eventuelle avvik. | Evner å se egne svakheter og styrker.  Forståelse av at gjennomførelsen er i tråd med oppgaven.  Forklare eventuelle avvik.  Vurdere eventuelle forbedringer. | Viser detaljert kunnskap ift. oppgaven. Evner å stille relevante spørsmål.  Kan redegjør og begrunne evt. endringer og avvik Evner å diskutere faglige løsninger.  Viser yrkesstolthet. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOKUMENTASJON**  **av eget faglig arbeid** | **Vurderingskriterier** | | |
| **Ikke bestått** | **Bestått** | **Bestått meget godt** |
| Manglende produktdatablad, HMS datablad, FDV dokumenter, internkontroll.  Grove avvik mellom dokumentasjon og utført arbeid. | Godkjente FDV dokumenter, datablader, sjekklister/internkontroll og arbeidsprosedyrer.  Ordentlig og oversiktlig presentert | Presis, nøyaktig og komplett dokumentasjon levert på en ryddig måte.  Innlevert dokumentasjon viser at prosedyrer er fulgt og at krav til mål og toleranser er kontrollert.  Viser forståelse for viktigheten av å dokumentere. |